PEZ SOL ALARGADO

Ranzania laevis (Pennant, 1776)

CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Tetraodontiformes
Familia	: Molidae
Género	: *Ranzania*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Pez sol alargado, mola alargada, ranzania [2]

Inglés (EN)
Slender mola [3]

FAO (ES)
Ranzania [3]

FAO (EN)
Slender sunfish [3], [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Circunglobal en mares tropicales y templados cálidos (incluyendo Golfo de México, Mar Caribe, Mar Mediterráneo, Mar de Mármara, Mar Rojo, Golfo Pérsico, Mar de Japón, Golfo de California) [1]

Distribución batimétrica
De 0 a 140 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Oceánico, epipelágico [3], [4]

Descripción taxonómica
Cuerpo óvalo y alargado, altura 25 - 48 % en la LS, fuertemente comprimido. Boca pequeña, en forma de un embudo, una ranura vertical cuando está cerrada, abre al frente, es un pico (sin sutura central) compuesto de dientes fusionados a las mandíbulas. Aberturas branquiales pequeñas, en el costado delante las aletas pectorales; branquiespinas no cubiertas por piel. Aletas pectorales largas y puntiagudas con 13 radios; las aletas pélvicas ausentes; aleta dorsal con 17 - 19 radios; aleta anal con 18 - 19 radios; sin base de la cola. La aleta dorsal y anal largas y altas, simétricas, usadas para la locomoción, ubicadas en la parte posterior del cuerpo; sus radios posteriores están unidos con la aleta caudal, situada inmediatamente por detrás de ellas, la cual está remplazada con una estructura en forma de timón denominado “clavus”, con el borde con un perfil oblicuo, sin extensión posterior o puntiagudo. Piel lisa, con cobertura de placas hexagonales pequeñas y duras. Coloración de gris a azul oscuro en la parte dorsal, plateado en los flancos y parte ventral; la cabeza y la parte ventral con barras blancas ondulantes y delgadas con bordes negros; puntos blancos y vetas verticales en el cuerpo, entre las aletas dorsal y anal [4]

Tamaño
200 cm de LT [4]

Estatus trófico

Dieta
Pelágica planctívora: larvas de peces, crustáceos, medusas y ctenóforos [4], [3]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Preocupación Menor (LC) [5]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2025). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 09-04-2025.

[2] Chirichigno, N. & Cornejo, M. (2001). *Catálogo comentado de los peces marinos del Perú*. Pub. Esp. Instituto del Mar del Perú. 314 pp.

[3] Froese, R. & Pauly, D. (Eds.). (2025). FishBase. World Wide Web electronic publication. https://www.fishbase.de/summary/Ranzania-laevis.html Último acceso: 2025-04-10

[4] Robertson, D. R., Allen, G. R., Peña, E. & Estape A. (2025). Peces Costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de Información en línea. Versión 3.0 Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, Balboa, República de Panamá. https://biogeodb.stri.si.edu/caribbean/es/thefishes/species/2456

[5] Lui, J., Zapfe, G., Shao, K., T., Leis, J., L., Matsuura, K., Hardy, G., Lui, M., Tyler, J. & Robertson, R. (2015). *Ranzania laevis*. The UICN Red List of Threatened Species. 2015. e. T193615A97668925. Accessed on 10 April 2025v

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Zavalaga, F. & Paredes, F. (2021). *Pez sol alargado Ranzania laevis (Pennant, 1776)* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 24 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/3808

Última actualización : 17/09/2025